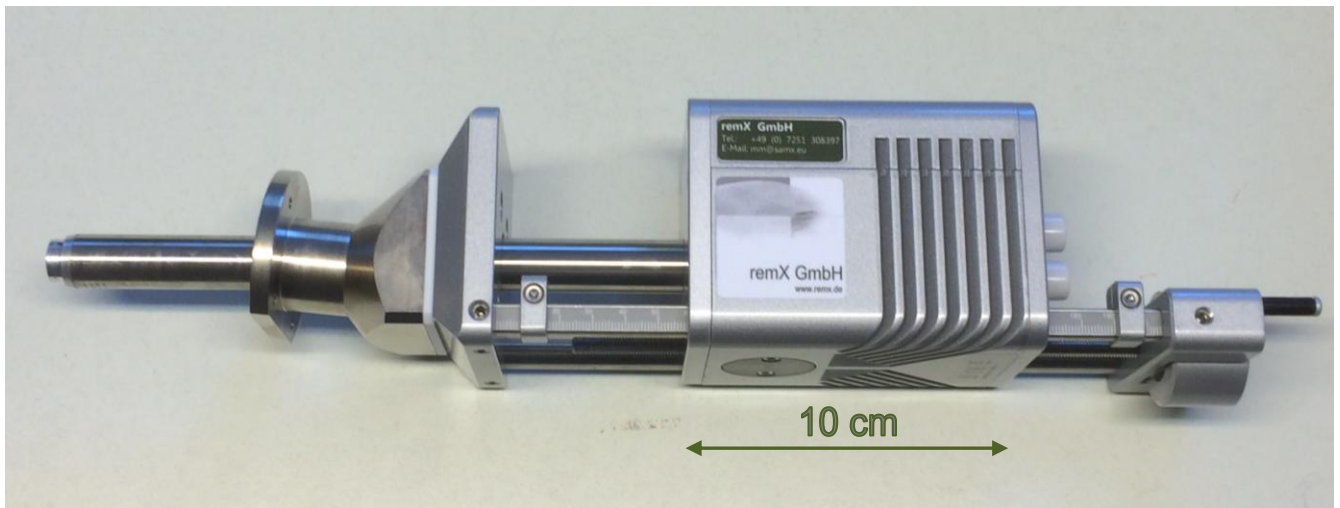


# SDD

## SDD-Detektor

Stickstofffreier energiedispersiver  
Röntgendetektor



### Spezifikationen:

- kompakte Abmessungen
- kein Stickstoff notwendig
- exzellente Auflösung  $< 127$  eV bis  $< 138$  eV
- Kristallfläche  $10 \text{ mm}^2$  und  $30 \text{ mm}^2$
- aktive Kristalldicke  $450 \mu\text{m}$
- Fenstertyp AP3.3 und Be
- extrem hohe Zählraten  $> 100.000$
- Analyse ab Bor

remX GmbH  
E-Mail: mm@samx.eu

Silberhölle 7  
76646 Bruchsal  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 7251 30 8397  
Fax.: +49 (0) 7251 30 8396  
Mobil: +49 (0) 160 8431001

[www.remX.de](http://www.remX.de)